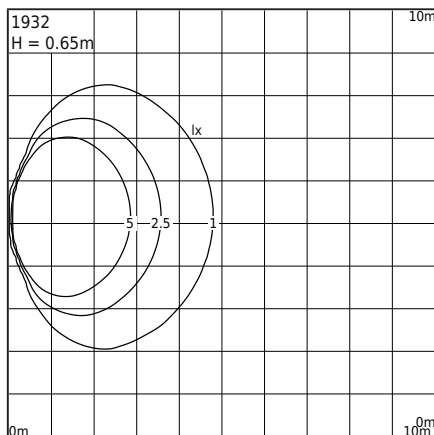
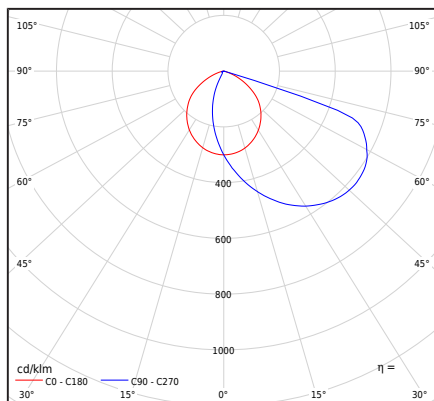
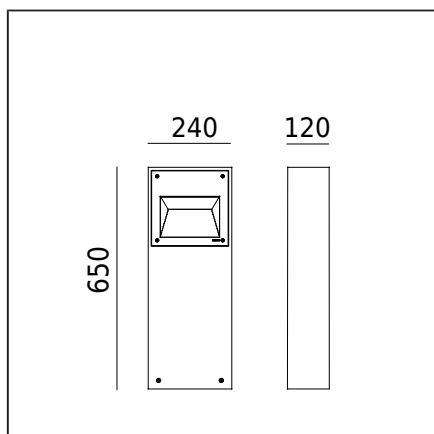




Art der Leuchte

Lichttechnischer Körper	Diffuses nach unten gerichtetes hemisphärisches Licht.
Merkmale der Leuchte	Leuchte mit modernem Design. Zur Beleuchtung von Gärten und anderen privaten und öffentlichen Bereichen

Allgemeine Informationen

Materialien	Pulverbeschichtetes Aluminiumguss. Linse - Sicherheitsglas, satiniert. Silikonichtung. EPDM-Kabelverschraubung.
Montagemethode	Leuchtenmontage: 4 Löcher ø10mm, Abstand 61x121mm Laut beiliegender Montageanleitung Weitere Zubehörteile müssen separat erworben werden
Terminal	Anschlussklemmen: max. 3x4mm ² Möglichkeit, die Leuchte in Schleifen von max. 3x4mm ² anzuschließen Rundes, isoliertes Kabel mit einem Durchmesser von: ø8...12mm oder ø10...14mm
Art der Lichtquelle	LED-Modul, elektronisches Netzteil Austauschbare (nur LED) Lichtquelle durch einen Fachmann. Austauschbare Steuerungseinheit durch einen Fachmann.
Leuchtengewicht netto / brutto	6,99kg / 7,57kg
Boxabmessungen [cm]	70cm x 28cm x 16cm
Leuchtenabmessungen [cm]	24cm x 12cm x 65cm

Technische Daten

LED-Modul	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 3K (ø Datenblatt)
Treiber	Ja
Haltbarkeit des Treibers	50000h
Externe Steuerung	Dim. TRIAC (KGP) (Benutzerhandbuch)
Leistungsaufnahme der Lichtquelle	6,5W
Leuchtenleistung	8,6W
Lampenlichtstrom	1176lm
Lichtstrom der Leuchte	566lm
Effizienz der Leuchte	65,8lm/W
ULOR	0%
Farbtemperatur	3000K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Flimmern des Lichts (Pst LM)	≤1
Stroboskopeffekt (SVM)	≤0.4
Farbwiedergabeindex CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Leistungsfaktor-Leuchte	PF 0,92
THD-Faktor	15%
Ta Nennbetriebstemperatur	+25°C
Bereich der Umgebungs-Betriebstemp.	-20...+45°C

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse **A** / **c** / **EPREL**

Optional ist die Leuchte auch erhältlich:

- Für LED-Farbe 2700K [I/I]
- Für einen anderen Lichtstromwert
- Ausführung mit Überspannungsschutzgerät (SPD)
- Für eine andere Leuchtenfarbe (nach RAL-Farbpalette)
- Für eine andere Leuchtenhöhe

Verkaufsbedingungen und weitere Informationen nach Kontakt mit der Vertriebsabteilung von Norlys

Einschaltstrom	8A / 10μs
BUG-Bewertung	B0-U1-G0

Maximale Anzahl der Leuchten dieses Typs pro MCB:

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120



Zubehör separat erhältlich

112ZX0009	Anker zum Einbetonieren
113GA0009	Bodenanker
114GA0010	Adapter für Betonfundament

Ersatzteile

ZS1932zx0014	Reparaturset.
--------------	---------------

Dateien zum Herunterladen

Photometrische LDT-Dateien	Photometrische IES-Dateien
Handbuch	

Indizes

Inhaltsverzeichnis	Farbe	RAL
1932AL	ALUMINIUM	9006
1932GR	GRAPHIT	7016

Weitere Farben gemäß dem Farbmuster "Colors Template" / RAL – auf Anfrage, nach Absprache mit der Vertriebsabteilung von Norlys.